

Érvényesség: Érvénytelen díjfizetés hiánya miatt

Bejelentés ügyszáma:	P8906751	Bejelentés napja:	19891222
Közzétételi szám:	52688	Közzététel napja:	19900828
Lajstromszám:	203647	Megadás napja:	19910513
		Megadás meghirdetése:	19910930
Elsőbbségi adatok:	US289066 - 19881222		
NSZO:	A01N-043/80; A01N-043/64; A01N-043/32; A01N-033/08; A01N-033/16; A01N-037/02; A01N-031/08; A01N-041/10; A01N-047/42 ; A01N-043/713		

Magyar cím:

izotiazolon-származékokat tartalmazó, szinergizált baktericid és/vagy fungicid készítmények

Bejelentő:

Rohm and Haas Co. , Philadelphia, Pennsylvania, US

Feltaláló:

Hsu, Charles Jemin , Philadelphia, Pennsylvania, US

Képviselő:

ADVOPATENT Szabadalmi Iroda , Budapest, HU

US 4 906 651 = U.S. 5,190,944

Kivonat:

A találmány szerinti készítmények

(A) komponensként 100 : 1-től 1 : 1-ig terjedő tömegarányban 5-klór- 2- metil- 4- izotiazolín- 3- ont és 2- metil- 4-

izotiazolín- 3- ont, és az (A) komponenshez viszonyítva

(B) komponensként körülbelül 8 : 1-től körülbelül 1 : 200-ig terjedő (A) komponens : (B) komponens tömegarányban az alábbi vegyületek közül:

hexahidro- 1,3,5- trietil- s- triazin,

5-bróm-5-nitor- 1,3- dioxán,

2- (hidroxi-metil)- amino-etanol,

2- (hidroxi- metil)- amino- 2-metil- propanol, alfa- benzoil- alfa-

klór- formaldoxim,

bróm- ecetsav- benzil- észter, p- klór- m- xilenol, bisz(2-

hidroxi- 5-klór- fenil)- szulfid, p- tolil- (dijód- metil)- szulfon,

3- jód- 2- propinil- butilkarbamát,

bisz(-2-hidroxi- 5- klór- fenil)- metán, dipropil- amin- éter,

dodecil- amin és

1- (3- klór- allil)- 3,5,7- triaza- 1-azonia- adamantán- klorid

egyét vagy többet adott esetben oldószerrel, oldásközvetítő és egyéb

segéd- és adalékanyagokkal, vagy felületaktív, korróziógátló és

diszpergálószerrel összekeverve tartalmaz.

ABSTRACT

A biocidal composition comprising a first Component (A) 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one in a weight ratio of 100:1 to 1:1 and a further Component (B) which is one or more of the following compounds: hexahydro-1,3,5-triethyl-2-triazine; 5-bromo-5-nitro-1,3-dioxane; 2-(hydroxymethyl)amino-ethanol; 2-(hydroxymethyl)amino-2-methylpropanol; α -benzoyl- α -chloroformaldoxime; benzyl bromoacetate; p-chloro-m-xylene; bis-(2-hydroxy-5-chlorophenyl)sulfide; p-tolyldiiodomethylsulfone; 3-iodo-2-propynylbutyl carbamate; bis-(2-hydroxy-5-chlorophenyl)methylene; dipropylamine ether; dodecylamine; and 1-(3-chloroallyl)-3,5,7-triaza-1-azoniaadamantane chloride; wherein the weight ratio of Component (A) to Component (B) is from about 8:1 to about 1:200..